

INDICATORI LED

LED INDICATORS | INDICATEURS LED



PARTNERS



INDICE Index | *Index*
INDICATORI LED SPORGENTI

 Protruding LED indicators | *Voyants à LED proéminents*
INDICATORI FILO PANNELLO

 Flush-to-panel indicators | *Indicateurs filaires pour panneau*
INDICATORI LED ANTIVANDALO

 Vandal LED indicators | *Voyants à LED antivandale*

STRUTTURA DEL CODICE Code structure | *Structure du code*

Serie Series Série	Foro Mounting hole Trou de fixation	Forma Bezel style Style de la monture	Contatti Contacts Contacts	Finitura Bezel finish Finition de la monture	Tipo illuminazione Type of illumination Type d'éclairage	Colore led Led colour Couleur de la led	Tensione Voltage Tension	Impermeabilità Sealing Indice protect.
Q	8	P	1	C	XX	R	12	E
Q	6 = Ø 6 mm 8 = Ø 8 mm 12 = Ø 12 mm 14 = Ø 14 mm 16 = Ø 16 mm 19 = Ø 19 mm 22 = Ø 22 mm	P = Sporgente R = incassato F = Filo pannello PP = sporgente plastico FP = filo pannello plastico	1 = saldare/faston 2 = pin da c.s. 3 = cavetti 6 = pin da c.s. - corpo corto 7 = cavetti - corpo corto 8 = saldare/faston - corpo corto	C = cromato lucido B = cromato nero G = satinato grigio CP = plastica - cromato lucido BP = plastica - cromato nero GP = plastica - satinato grigio AU = plastica - oro	XX = luce fissa KK = luce intermittenza YY = bi-colour ZZ = tri-colour	R = rosso G = verde Y = giallo B = blu W = bianco SR = rosso Super Bright SG = verde Super Bright SY = giallo Super Bright SB = blu Super Bright SW = bianco Super Bright RG = rosso/verde RY = rosso/giallo GY = verde/giallo RYG = rosso/giallo/verde	02 = 2Vdc 05 = 5Vdc 06 = 6Vdc 12 = 12Vdc 12A = 12Vac/dc 24 = 24Vdc 24A = 24Vac/dc 28 = 28Vdc 28A = 28Vac/dc 110 = 110Vac 220 = 220Vac	E = IP67

In grigio sono indicate le opzioni non presenti a catalogo, ma fornibili su richiesta
 Above grey options available upon request
 Les options non présentes au catalogue sont indiquées en gris et fournissables sur demande

VANTAGGI Advantages | *Avantages*

- **Vasta gamma di diametri**
Wide range of diameter
Vaste gamme de diamètres
- **Semplicità di montaggio**
Easy assembling
Montage facile
- **Estetica accattivante**
Captivating aesthetics
Esthétique captivante
- **Robustezza**
Robustness
Robustesse

APPLICAZIONI Applications | *Applications*

- **Piccoli elettrodomestici**
Small domestic appliances | *Appareils électroménagers*
- **Strumenti di misura**
Measure instruments | *Instruments de mesure*
- **Elettromedicali**
Medical equipments | *Equipements médicaux*
- **Automotive**
Automotive | *Automobile*

INDICATORI LED

Led Indicators | *Indicateurs Led*



INDICATORE DA PANNELLO Ø 12

Ø 12 Panel mounting indicator | *Indicateur pour panneau Ø 12*

Foro di fissaggio

Ø 12 mm

Finitura lunetta

Ottone cromato lucido

Tipo di illuminazione

Luce fissa

Contatti

A saldare/
Fastons 2,8x0,8

N° cicli

100.000

Temperatura di lavoro

-40°C + 85°C

Grado di protezione

IP 67

Mounting hole

Ø 12 mm

Bezel finish

Bright Chrome brass

Type of illumination

Fixed light

Contacts

Solder lugs/
Fastons 2,8x0,8

Cycles

100.000

Operating temperature

-40°C + 85°C

Sealing

IP 67

Trou de fixation

Ø 12 mm

Finition de la monture

Laiton chromé brillant

Type d'éclairage

Lumière fixe

Contacts

À souder/
fastons 2,8x0,8

Durée de vie

100.000

Température d'utilisation

-40°C + 85°C

Indice de protection

IP 67



Con resistenza integrata
With integrated resistor
Avec résistance intégrée

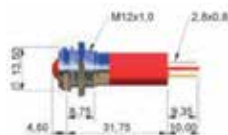


Codice Code Code	Colore led Led colour Couleur led	Led Led Led	Intensità luminosa Luminous intensity Intensité lumineuse
------------------------	---	-------------------	---

Sporgente | Prominent | Proéminent

Q12P1CXXR12E	■	12 VDC	20 mA	100 mcd
Q12P1CXXG12E	■	12 VDC	20 mA	50 mcd
Q12P1CXXY12E	■	12 VDC	20 mA	50 mcd
Q12P1CXXB12E	■	12 VDC	20 mA	500 mcd
Q12P1CXXW12E	□	12 VDC	20 mA	350 mcd
Q12P1CXXR24E	■	24 VDC	20 mA	100 mcd
Q12P1CXXG24E	■	24 VDC	20 mA	50 mcd
Q12P1CXXY24E	■	24 VDC	20 mA	50 mcd
Q12P1CXXB24E	■	24 VDC	20 mA	500 mcd
Q12P1CXXW24E	□	24 VDC	20 mA	350 mcd
Q12P1CXXSR220E	■ Super Bright	220 VAC	3 mA	2.700 mcd
Q12P1CXXSG220E	■ Super Bright	220 VAC	3 mA	4.200 mcd
Q12P1CXXSY220E	■ Super Bright	220 VAC	3 mA	1.400 mcd
Q12P1CXXSB220E	■ Super Bright	220 VAC	3 mA	1.500 mcd
Q12P1CXXSW220E	□ Super Bright	220 VAC	3 mA	550 mcd

Dimensioni | Dimensions | Dimensions



25 pz
25 pcs
25 pces



30 giorni
30 days
30 jours

Filo pannello
Flush
Ras du panneau



Sporgente
Prominent
Proéminent

INDICATORE DA PANNELLO Ø 14

Ø 14 Panel mounting indicator | *Indicateur pour panneau Ø 14*

Foro di fissaggio

Ø 14 mm

Finitura lunetta

Ottone cromato lucido

Tipo di illuminazione

Luce fissa

Contatti

A saldare/
Fastons 2,8x0,8

N° cicli

100.000

Temperatura di lavoro

-40°C + 85°C

Grado di protezione

IP 67

Mounting hole

Ø 14 mm

Bezel finish

Bright Chrome brass

Type of illumination

Fixed light

Contacts

Solder lugs/
Fastons 2,8x0,8

Cycles

100.000

Operating temperature

-40°C + 85°C

Sealing

IP 67

Trou de fixation

Ø 14 mm

Finition de la monture

Laiton chromé brillant

Type d'éclairage

Lumière fixe

Contacts

À souder/
fastons 2,8x0,8

Durée de vie

100.000

Température d'utilisation

-40°C + 85°C

Indice de protection

IP 67



Con resistenza integrata
With integrated resistor
Avec résistance intégrée



Codice Code Code	Colore led Led colour Couleur led	Led Led Led	Intensità luminosa Luminous intensity Intensité lumineuse
------------------------	---	-------------------	---

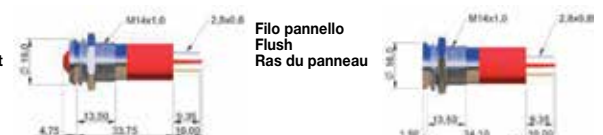
Sporgente | Prominent | Proéminent

Q14P1CXXR12E	■	12 VDC	20 mA	80 mcd
Q14P1CXXG12E	■	12 VDC	20 mA	40 mcd
Q14P1CXXY12E	■	12 VDC	20 mA	30 mcd
Q14P1CXXB12E	■	12 VDC	20 mA	280 mcd
Q14P1CXXW12E	□	12 VDC	20 mA	350 mcd
Q14P1CXXR24E	■	24 VDC	20 mA	80 mcd
Q14P1CXXG24E	■	24 VDC	20 mA	40 mcd
Q14P1CXXY24E	■	24 VDC	20 mA	30 mcd
Q14P1CXXB24E	■	24 VDC	20 mA	280 mcd
Q14P1CXXW24E	□	24 VDC	20 mA	350 mcd
Q14P1CXXSR220E	■ Super Bright	220 VAC	3 mA	7.500 mcd
Q14P1CXXSG220E	■ Super Bright	220 VAC	3 mA	4.100 mcd
Q14P1CXXSY220E	■ Super Bright	220 VAC	3 mA	2.500 mcd
Q14P1CXXSB220E	■ Super Bright	220 VAC	3 mA	1.300 mcd
Q14P1CXXSW220E	□ Super Bright	220 VAC	3 mA	1.900 mcd

Filo pannello | Flush | Ras du panneau

Q14F1CXXR12E	■	12 VDC	20 mA	10 mcd
Q14F1CXXG12E	■	12 VDC	20 mA	5 mcd
Q14F1CXXY12E	■	12 VDC	20 mA	4 mcd
Q14F1CXXB12E	■	12 VDC	20 mA	10 mcd
Q14F1CXXW12E	□	12 VDC	20 mA	20 mcd
Q14F1CXXR24E	■	24 VDC	20 mA	10 mcd
Q14F1CXXG24E	■	24 VDC	20 mA	5 mcd
Q14F1CXXY24E	■	24 VDC	20 mA	4 mcd
Q14F1CXXB24E	■	24 VDC	20 mA	10 mcd
Q14F1CXXW24E	□	24 VDC	20 mA	20 mcd
Q14F1CXXSR220E	■ Super Bright	220 VAC	3 mA	2000 mcd
Q14F1CXXSG220E	■ Super Bright	220 VAC	3 mA	250 mcd
Q14F1CXXSY220E	■ Super Bright	220 VAC	3 mA	350 mcd
Q14F1CXXSB220E	■ Super Bright	220 VAC	3 mA	300 mcd
Q14F1CXXSW220E	□ Super Bright	220 VAC	3 mA	200 mcd

Dimensioni | Dimensions | Dimensions



25 pz
25 pcs
25 pces

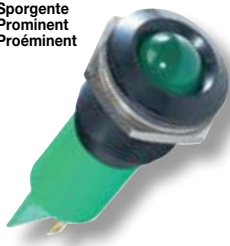


30 giorni
30 days
30 jours

INDICATORI LED

Led Indicators | Indicateurs Led

Sporgente
Prominent
Proéminent



Filo pannello
Flush
Ras du panneau



INDICATORE DA PANNELLO Ø 16

Ø 16 Panel mounting indicator | Indicateur pour panneau Ø 16

Foro di fissaggio

Ø 16 mm

Finitura lunetta

Ottone cromato lucido

Tipo di illuminazione

Luce fissa

Contatti

A saldare/
Fastons 2,8x0,8

N° cicli

100.000

Temperatura di lavoro

-40°C + 85°C

Grado di protezione

IP 67

Mounting hole

Ø 16 mm

Bezel finish

Bright Chrome brass

Type of illumination

Fixed light

Contacts

Solder lugs/
Fastons 2,8x0,8

Cycles

100.000

Operating temperature

-40°C + 85°C

Sealing

IP 67

Trou de fixation

Ø 16 mm

Finition de la montage

Laiton chromé brillant

Type d'éclairage

Lumière fixe

Contacts

À souder/
fastons 2,8x0,8

Durée de vie

100.000

Température d'utilisation

-40°C + 85°C

Indice de protection

IP 67



Con resistenza integrata
With integrated resistor
Avec résistance intégrée



Codice Code Code	Colore led Led colour Couleur led	Led Led Led	Intensità luminosa Luminous intensity Intensité lumineuse
------------------------	---	-------------------	---

Sporgente | Prominent | Proéminent

Q16P1CXXR12E	■	12 VDC	20 mA	80 mcd
Q16P1CXXG12E	■	12 VDC	20 mA	40 mcd
Q16P1CXXY12E	■	12 VDC	20 mA	30 mcd
Q16P1CXXB12E	■	12 VDC	20 mA	280 mcd
Q16P1CXXW12E	□	12 VDC	20 mA	350 mcd
Q16P1CXXR24E	■	24 VDC	20 mA	80 mcd
Q16P1CXXG24E	■	24 VDC	20 mA	40 mcd
Q16P1CXXY24E	■	24 VDC	20 mA	30 mcd
Q16P1CXXB24E	■	24 VDC	20 mA	280 mcd
Q16P1CXXW24E	□	24 VDC	20 mA	350 mcd
Q16P1CXXSR220E	■ Super Bright	220 VAC	3 mA	7.500 mcd
Q16P1CXXSG220E	■ Super Bright	220 VAC	3 mA	4.100 mcd
Q16P1CXXSY220E	■ Super Bright	220 VAC	3 mA	2.500 mcd
Q16P1CXXSB220E	■ Super Bright	220 VAC	3 mA	1.300 mcd
Q16P1CXXSW220E	□ Super Bright	220 VAC	3 mA	1.900 mcd

Filo pannello | Flush | Ras du panneau

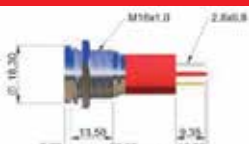
Q16F1CXXR12E	■	12 VDC	20 mA	10 mcd
Q16F1CXXG12E	■	12 VDC	20 mA	5 mcd
Q16F1CXXY12E	■	12 VDC	20 mA	4 mcd
Q16F1CXXB12E	■	12 VDC	20 mA	10 mcd
Q16F1CXXW12E	□	12 VDC	20 mA	20 mcd
Q16F1CXXR24E	■	24 VDC	20 mA	10 mcd
Q16F1CXXG24E	■	24 VDC	20 mA	5 mcd
Q16F1CXXY24E	■	24 VDC	20 mA	4 mcd
Q16F1CXXB24E	■	24 VDC	20 mA	10 mcd
Q16F1CXXW24E	□	24 VDC	20 mA	20 mcd
Q16F1CXXSR220E	■ Super Bright	220 VAC	3 mA	2.000 mcd
Q16F1CXXSG220E	■ Super Bright	220 VAC	3 mA	250 mcd
Q16F1CXXSY220E	■ Super Bright	220 VAC	3 mA	350 mcd
Q16F1CXXSB220E	■ Super Bright	220 VAC	3 mA	300 mcd
Q16F1CXXSW220E	□ Super Bright	220 VAC	3 mA	200 mcd

Dimensioni | Dimensions | Dimensions

Sporgente
Prominent
Proéminent



Filo pannello
Flush
Ras du panneau



25 pz
25 pcs
25 pces



30 giorni
30 days
30 jours



INDICATORE DA PANNELLO Ø 19

Ø 19 Panel mounting indicator | Indicateur pour panneau Ø 19

Foro di fissaggio

Ø 19 mm

Finitura lunetta

Ottone cromato lucido

Tipo di illuminazione

Luce fissa

Contatti

A saldare/
Fastons 2,8x0,8

N° cicli

100.000

Temperatura di lavoro

-40°C + 85°C

Grado di protezione

IP 67

Mounting hole

Ø 19 mm

Bezel finish

Bright Chrome brass

Type of illumination

Fixed light

Contacts

Solder lugs/
Fastons 2,8x0,8

Cycles

100.000

Operating temperature

-40°C + 85°C

Sealing

IP 67

Trou de fixation

Ø 19 mm

Finition de la montage

Laiton chromé brillant

Type d'éclairage

Lumière fixe

Contacts

À souder/
fastons 2,8x0,8

Durée de vie

100.000

Température d'utilisation

-40°C + 85°C

Indice de protection

IP 67



Con resistenza integrata
With integrated resistor
Avec résistance intégrée



Codice Code Code	Colore led Led colour Couleur led	Led Led Led	Intensità luminosa Luminous intensity Intensité lumineuse
------------------------	---	-------------------	---

Sporgente | Prominent | Proéminent

Q19P1CXXR12E	■	12 VDC	20 mA	80 mcd
Q19P1CXXG12E	■	12 VDC	20 mA	40 mcd
Q19P1CXXY12E	■	12 VDC	20 mA	30 mcd
Q19P1CXXB12E	■	12 VDC	20 mA	280 mcd
Q19P1CXXW12E	□	12 VDC	20 mA	350 mcd
Q19P1CXXR24E	■	24 VDC	20 mA	80 mcd
Q19P1CXXG24E	■	24 VDC	20 mA	40 mcd
Q19P1CXXY24E	■	24 VDC	20 mA	30 mcd
Q19P1CXXB24E	■	24 VDC	20 mA	280 mcd
Q19P1CXXW24E	□	24 VDC	20 mA	350 mcd
Q19P1CXXSR220E	■ Super Bright	220 VAC	3 mA	7.500 mcd
Q19P1CXXSG220E	■ Super Bright	220 VAC	3 mA	4.100 mcd
Q19P1CXXSY220E	■ Super Bright	220 VAC	3 mA	2.500 mcd
Q19P1CXXSB220E	■ Super Bright	220 VAC	3 mA	1.300 mcd
Q19P1CXXSW220E	□ Super Bright	220 VAC	3 mA	1.900 mcd

Dimensioni | Dimensions | Dimensions



25 pz
25 pcs
25 pces



30 giorni
30 days
30 jours

INDICATORI LED

Led Indicators | Indicateurs Led

Sporgente
Prominent
Proéminent



Filo pannello
Flush
Ras du panneau



INDICATORE DA PANNELLO Ø 22

Ø 22 Panel mounting indicator | Indicateur pour panneau Ø 22

Foro di fissaggio

Ø 22 mm

Finitura lunetta

Ottone cromato lucido

Tipo di illuminazione

Luce fissa

Contatti

A saldare/
Fastons 2,8x0,8

N° cicli

100.000

Temperatura di lavoro

-40°C + 85°C

Grado di protezione

IP 67

Mounting hole

Ø 22 mm

Bezel finish

Bright Chrome brass

Type of illumination

Fixed light

Contacts

Solder lugs/
Fastons 2,8x0,8

Cycles

100.000

Operating temperature

-40°C + 85°C

Sealing

IP 67

Trou de fixation

Ø 22 mm

Finition de la montage

Laiton chromé brillant

Type d'éclairage

Lumière fixe

Contacts

À souder/
fastons 2,8x0,8

Durée de vie

100.000

Température d'utilisation

-40°C + 85°C

Indice de protection

IP 67



Con resistenza integrata
With integrated resistor
Avec résistance intégrée



Codice Code Code	Colore led Led colour Couleur led	Led Led Led	Intensità luminosa Luminous intensity Intensité lumineuse
------------------------	---	-------------------	---

Sporgente | Prominent | Proéminent

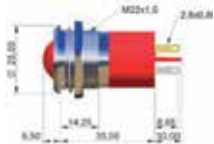
Q22P1CXXR12E	■	12 VDC	20 mA	80 mcd
Q22P1CXXG12E	■	12 VDC	20 mA	95 mcd
Q22P1CXXY12E	■	12 VDC	20 mA	60 mcd
Q22P1CXXB12E	■	12 VDC	20 mA	120 mcd
Q22P1CXXW12E	□	12 VDC	20 mA	350 mcd
Q22P1CXXR24E	■	24 VDC	20 mA	80 mcd
Q22P1CXXG24E	■	24 VDC	20 mA	95 mcd
Q22P1CXXY24E	■	24 VDC	20 mA	60 mcd
Q22P1CXXB24E	■	24 VDC	20 mA	120 mcd
Q22P1CXXW24E	□	24 VDC	20 mA	350 mcd
Q22P1CXXSR220E	■ Super Bright	220 VAC	3 mA	1230 mcd
Q22P1CXXSG220E	■ Super Bright	220 VAC	3 mA	1060 mcd
Q22P1CXXSY220E	■ Super Bright	220 VAC	3 mA	1780 mcd

Filo pannello | Flush | Ras du panneau

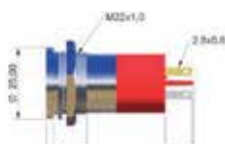
Q22F1CXXR12E	■	12 VDC	20 mA	70 mcd
Q22F1CXXG12E	■	12 VDC	20 mA	70 mcd
Q22F1CXXY12E	■	12 VDC	20 mA	60 mcd
Q22F1CXXB12E	■	12 VDC	20 mA	100 mcd
Q22F1CXXW12E	□	12 VDC	20 mA	200 mcd
Q22F1CXXR24E	■	24 VDC	20 mA	70 mcd
Q22F1CXXG24E	■	24 VDC	20 mA	70 mcd
Q22F1CXXY24E	■	24 VDC	20 mA	60 mcd
Q22F1CXXB24E	■	24 VDC	20 mA	100 mcd
Q22F1CXXW24E	□	24 VDC	20 mA	200 mcd
Q22F1CXXSR220E	■ Super Bright	220 VAC	3 mA	885 mcd
Q22F1CXXSG220E	■ Super Bright	220 VAC	3 mA	980 mcd
Q22F1CXXSY220E	■ Super Bright	220 VAC	3 mA	1250 mcd

Dimensioni | Dimensions | Dimensions

Sporgente
Prominent
Proéminent



Filo pannello
Flush
Ras du panneau



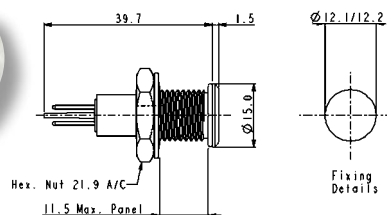
25 pz
25 pcs
25 pces



30 giorni
30 days
30 jours



DX0505



INDICATORI ANTIVANDALO LUMINOSI

Vandal resistant indicators | Indicateurs antivandales lumineux

Corpo

Acciaio inox

Contatti

Ottone argentato/cavetti

Temperatura

-40°C + 80°C

Grado di protezione

IP 67

Body

Stainless steel

Contacts

Silver plated brass/leads

Temperature

-40°C + 80°C

Sealing

IP 67

Corps

Acier inox

Contacts

Laiton argenté/fils

Température

-40°C + 80°C

Indice de protection

IP 67



Codice Code Code	Colore Colour Couleur	Led Led Led	Intensità luminosa Luminous intensity Intensité lumineuse	Contatti Contacts Contacts
------------------------	-----------------------------	-------------------	---	----------------------------------

Sporgente | Prominent | Proéminent

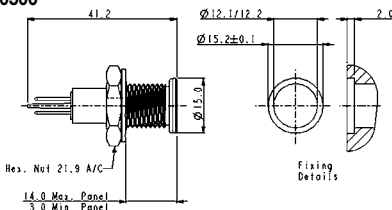
DX0505.RD	■	1,85 V	30 mA	2000 mcd	2,8 mm
DX0505.GR	■	2,20 V	25 mA	100 mcd	2,8 mm
DX0505.AM	■	2,00 V	30 mA	400 mcd	2,8 mm
DX0505.BL	■	3,80 V	25 mA	1600 mcd	2,8 mm
DX0507.RD	■	1,85 V	30 mA	2000 mcd	cavetti/leads/fils
DX0507.GR	■	2,20 V	25 mA	100 mcd	cavetti/leads/fils
DX0507.AM	■	2,00 V	30 mA	400 mcd	cavetti/leads/fils
DX0507.BL	■	3,80 V	25 mA	1600 mcd	cavetti/leads/fils

Filo pannello | Flush | Ras du panneau

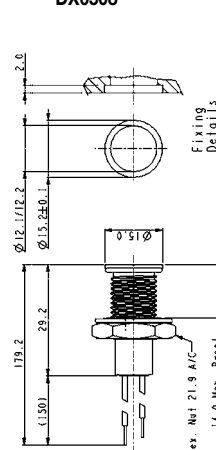
DX0506.RD	■	1,85 V	30 mA	2000 mcd	2,8 mm
DX0506.GR	■	2,20 V	25 mA	100 mcd	2,8 mm
DX0506.AM	■	2,00 V	30 mA	400 mcd	2,8 mm
DX0506.BL	■	3,80 V	25 mA	1600 mcd	2,8 mm
DX0508.RD	■	1,85 V	30 mA	2000 mcd	cavetti/leads/fils
DX0508.GR	■	2,20 V	25 mA	100 mcd	cavetti/leads/fils
DX0508.AM	■	2,00 V	30 mA	400 mcd	cavetti/leads/fils
DX0508.BL	■	3,80 V	25 mA	1600 mcd	cavetti/leads/fils

Dimensioni | Dimensions | Dimensions

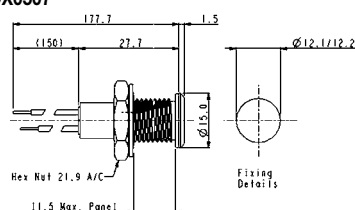
DX0506



DX0508



DX0507



1 pz
1 pc
1 pce



pronta
in stock
en stock